

LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Ijin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAAN

Alamat : Jl. Kolombo No. 1 Yogyakarta, Telp. (0274) 513092 psw 255

Nomor : 050/H.34.16/PP/2012
Lamp. : 1 Eksp
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

11 Januari 2012

Kepada :
Yth : Gubernur Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta
Cq. Kepala Biro Administrasi Pembangunan
Setda Provinsi DIY

Dengan hormat, disampaikan bahwa untuk keperluan pengambilan data dalam rangka penulisan tugas akhir skripsi, kami mohon berkenan Bapak/Ibu/Saudara untuk memberikan ijin Penelitian bagi mahasiswa Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Yogyakarta :

Nama Mahasiswa : Safrudin Setiawan
Nomor Mahasiswa : 08601244233
Program Studi : S-1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi (PJKR)

Penelitian akan dilaksanakan pada :

Waktu : Januari s/d Maret 2012
Tempat / Objek : MTs Negeri Tempel Kabupaten Sleman / Siswa
Judul Skripsi : "PERBEDAAN KEMAMPUAN MENGGIRING BOLA ANTARA
PEMAIN DEPAN DENGAN PEMAIN TENGAH PADA SISWA YANG
MENGIKUTI EKSTRAKURIKULER SEPAKBOLA DI MTs NEGERI
TEMPEL ,"

Demikian surat ijin penelitian ini dibuat agar yang berkepentingan maklum, serta dapat dipergunakan sebagaimana mestinya .



Drs. Bumpis Agus Sudarko, M.S.
NIP. 19600824 198601 1 001.

Tembusan Yth :

1. Kepala MTs Negeri Tempel Kab. Sleman
2. Dinas Dikpora Kabupaten Sleman
3. Kaprodi PJKR FIK UNY
4. Pembimbing Tas
5. Mahasiswa Ybs.



**PEMERINTAH PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
SEKRETARIAT DAERAH**

Kompleks Kepatihan, Danurejan, Telepon (0274) 562811 - 562814 (Hunting)
YOGYAKARTA 55213

SURAT KETERANGAN / IJIN

070/268/V/1/2012

Membaca Surat : Dekan Fak. Ilmu Keolahragaan UNY Nomor : 050/H.34.16/PP/2012
Tanggal : 11 Januari 2012 Perihal : Ijin Penelitian

Mengingat : 1. Peraturan Pemerintah Nomor 41 Tahun 2006, tentang Perizinan bagi Perguruan Tinggi Asing, Lembaga Penelitian dan Pengembangan Asing, Badan Usaha Asing dan Orang Asing dalam melakukan Kegiatan Penelitian dan Pengembangan di Indonesia;
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 33 Tahun 2007, tentang Pedoman penyelenggaraan Penelitian dan Pengembangan di Lingkungan Departemen Dalam Negeri dan Pemerintah Daerah;
3. Peraturan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 37 Tahun 2008, tentang Rincian Tugas dan Fungsi Satuan Organisasi di Lingkungan Sekretariat Daerah dan Sekretariat Dewan Perwakilan Rakyat Daerah.
4. Peraturan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 18 Tahun 2009 tentang Pedoman Pelayanan Perizinan, Rekomendasi Pelaksanaan Survei, Penelitian, Pendataan, Pengembangan, Pengkajian, dan Studi Lapangan di Daerah Istimewa Yogyakarta.

DIIJINKAN untuk melakukan kegiatan survei/penelitian/pendataan/pengembangan/pengkajian/studi lapangan kepada:

Nama : SAFRUDIN SETIAWAN NIP/NIM : 08601244233
Alamat : Jl. Kolombo Yogyakarta
Judul : PERBEDAAN KEMAMPUAN MENGGIRING BOLA ANTARA PEMAIN DEPAN DENGAN PEMAIN TENGAH PADA SISWA YANG MENGIKUTI EKSTRAKURIKULER SEPAKBOLA DI MTS NEGERI TEMPEL.
Lokasi : MTs NEGERI TEMPEL Kota/Kab. SLEMAN
Waktu : 13 Januari 2012 s/d 13 April 2012

Dengan Ketentuan

1. Menyerahkan surat keterangan/ijin survei/penelitian/pendataan/pengembangan/pengkajian/studi lapangan *) dari Pemerintah Provinsi DIY kepada Bupati/Walikota melalui institusi yang berwenang mengeluarkan ijin dimaksud;
2. Menyerahkan soft copy hasil penelitiannya baik kepada Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta melalui Biro Administrasi Pembangunan Setda Provinsi DIY dalam compact disk (CD) maupun mengunggah (upload) melalui website adbang.jogjapro.go.id dan menunjukkan cetakan asli yang sudah disahkan dan dibubuhi cap institusi;
3. Ijin ini hanya dipergunakan untuk keperluan ilmiah, dan pemegang ijin wajib mentaati ketentuan yang berlaku di lokasi kegiatan;
4. Ijin penelitian dapat diperpanjang maksimal 2 (dua) kali dengan menunjukkan surat ini kembali sebelum berakhir waktunya setelah mengajukan perpanjangan melalui website adbang.jogjapro.go.id;
5. Ijin yang diberikan dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila pemegang ijin ini tidak memenuhi ketentuan yang berlaku.

Dikeluarkan di Yogyakarta

Pada tanggal 13 Januari 2012

A.n Sekretaris Daerah

Asisten Perekonomian dan Pembangunan
Ub.

Kepala Biro Administrasi Pembangunan

Tembusan :

1. Yth. Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta (sebagai laporan);
2. Bupati Sleman c/q Bappeda
3. Ka. Dinas Pendidikan, Pemuda dan Olahraga Prov. DIY
4. Dekan Fak. Ilmu Keolahragaan UNY
5. Yang Bersangkutan





KEMENTERIAN AGAMA
MADRASAH TSANAWIYAH NEGERI (MTsN) TEMPEL

Alamat : Jl. Magelang Km.17 Margorejo Tempel Telp.0274.868775

SURAT KETERANGAN

No : MTs.12.4.02/PP.00.5/047/2012

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **Drs. H. NGABDULLAH, M.Pd.I**
NIP : 195912111981031005
Pangkat /Gol : Pembina/ IVa
Jabatan : Kepala Madrasah
Instansi : Madrasah Tsanawiyah Negeri Tempel

Menerangkan bahwa :

Nama : **SAFRUDIN SETIAWAN**
NIM : 08601244233
Program Studi : S.1 Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi (PJKR) UNY

Nama tersebut diatas telah melakukan Penelitian di MTsN Tempel Kabupaten Sleman mulai tanggal 13 Januari s/d 29 Februari 2012 dengan Judul Skripsi :


“ Perbedaan Kemampuan menggiring bola antara pemain depan dengan pemain tengah pada siswa yang mengikuti Ektrakurikuler sepak di MTsN Tempel. “

Demikian Surat Keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tempel, 29 Februari 2012



Drs. H. NGABDULLAH, M.Pd.I
195912111981031005

 <p>PEMERINTAH PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA DINAS PERINDUSTRIAN, PERDAGANGAN, KOPERASI DAN USAHA KECIL MENENGAH</p> <p>BALAI METROLOGI Jl. Sisingamangaraja No. 21 Yogyakarta Telp. (0274) 375062, 377303 Fax. (0274) 375062</p>	
<p>SERTIFIKAT KALIBRASI CALIBRATION CERTIFICATE</p> <p>Nomor : 3057 / MET / SW - 104 / X / 2011</p>	
<p>No. Order : 002151 Diterima tgl : 17 Oktober 2011</p>	
<p>ALAT Equipment</p> <p>Nama : Stopwatch Name : Kapasitas : 60 menit Capacity : Tipe/Model : SW 01-X008 Type/Model :</p>	
<p>Nomor Seri : Serial number : Merek/Buatan : ALBA Trade Mark/Manufaktur : Lain-lain : Other :</p>	
<p>PEMILIK Owner</p> <p>Nama : Syafiq Kulatif Name : Alamat : Cepit Condongcatur Depok Sleman Address :</p>	
<p>METODE, STANDAR, TELUSURAN Method, Standard, Traceability</p> <p>Metode : ISO 4168 (1976) Time Measurement Instrument Method : Standar : Casio HS-80TW.IDF Standard : Telusuran : Tertelusur ke satuan SI Direktorat Metrologi Traceability : Bandung</p>	
<p>TANGGAL DIKALIBRASI Date of Calibrated : 17 Oktober 2011</p>	
<p>LOKASI KALIBRASI Location of calibration : Balai Metrologi Yogyakarta</p>	
<p>KONDISI LINGKUNGAN KALIBRASI Environment condition of calibration : Suhu : 30°C ; Kelembaban : 55%</p>	
<p>HASIL Result : Lihat sebaliknya</p>	
<p>Yogyakarta, 18 Oktober 2011 Kepala BALAI METROLOGI YOGYAKARTA Soedaryono, SE NIP. 19580114 197903 1 006</p>	
<p>Halaman 1 dari 1 Halaman</p>	<p>FBM.22-02.T</p>
<p>DILARANG MENGANDAKAN SEBAGIAN ATAU SELURUHNYA ISI DARI SERTIFIKAT INI TANPA SEIZIN KEPALA BALAI METROLOGI YOGYAKARTA</p>	

Petunjuk Pelaksanaan Tes Keterampilan Bola

a. Tujuan: Tes ini dilakukan untuk mengetahui kemampuan menggiring bola antara pemain depan dan pemain tengah.

b. Alat yang diperlukan :

- 1) *Stopwach*
- 2) Bola
- 3) Pancang besi
- 4) Alat tulis

c. Petugas

- 1) Sebagai pencatat waktu
- 2) sebagai pencatat hasil

d. Pelaksanaan :

Siswa melakukan zig zag dengan dan menggiring bola melewati pancang besi dengan masing-masing jarak 2 m, setelah sampai pada pancang terakhir siswa kembali lagi ke garis star dengan cara melewati pancang besi seperti awal, siswa melakukan hal ini sebanyak 2 kali. Pada saat siswa melakukan zig zag sebanyak 2 kali, hanya diambil waktu yang tercepat.

Lampiran 5 : Data Penelitian

Tabel 6 : Data Hasil Tes Hasil Menngiring Bola Pada Pemain Depan
Siswa MTs N Tempel Sleman yang mengikuti Ekstrakurikuler
Sepakbola

TES MENGGIRING BOLA PEMAIN DEPAN

No	Nama	Mengggiring Bola		Terbaik
		Tes 1	Tes 2	
1.	Bayu Satia Febrianto	23.22	19.25	19.25
2.	Didik Hidayat	23.84	23.18	23.18
3.	Fairul Sukron	33.63	26.97	26.97
4.	Ikhwan Ma'ruf	28.35	22.63	22.63
5.	Hari Adnan	25.65	24.25	24.25
6.	Arya Agung	22.66	21.84	21.84
7.	Angga Dwi R	21.09	20.35	20.35
8.	Arif Kurniawan	23.81	21.75	21.75
9.	Ihsan Wijayanto	20.88	20.12	20.12
10.	Angga Eka	18.98	20.45	18.98

Tabel 7 : Data Tes Hasil Menggiring Bola Pada Pemain Tengah
Siswa MTs N Tempel Sleman yang mengikuti
Ekstrakurikuler Sepakbola

TES MENGGIRING BOLA PEMAIN TENGAH

No	Nama	Mengggiring Bola		Terbaik
		Tes 1	Tes 2	
1.	Ahmad Janu	24.22	19.06	19.06
2.	Agus Triyanto	26.53	27.34	26.53
3.	Alviyan Ichawanuri	26.34	32.13	26.34
4.	Mohan Pramundito	27.31	25.06	25.06
5.	Niko Andi	26.36	30.97	26.36
6.	Dima Kelana	24.94	23.22	23.22
7.	Bagus Angga	20.82	24.90	20.82
8.	Irmawan Anas	29.97	24.87	24.87
9.	M. Fahmi	25.39	26.40	25.39
10.	M. Negi	24.18	21.72	21.18

Tabel 8 : Frequencies Statistics

		Depan	Tengah
N	Valid	10	10
	Missing	10	10
	Mean	21.9320	23.8830
	Median	21.7950	24.9650
	Mode	18.98 ^a	19.06 ^a
	Std. Deviation	2.46158	2.67080
	Minimum	18.98	19.06
	Maximum	26.97	26.53
	Sum	219.32	238.83

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Tabel 9 : *Frequency Table*

Depan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18,98	1	5.0	10.0	10.0
	19,25	1	5.0	10.0	20.0
	20,12	1	5.0	10.0	30.0
	20,35	1	5.0	10.0	40.0
	21,75	1	5.0	10.0	50.0
	21,84	1	5.0	10.0	60.0
	22,63	1	5.0	10.0	70.0
	23,18	1	5.0	10.0	80.0
	24,25	1	5.0	10.0	90.0
	26,97	1	5.0	10.0	100.0
Total		10	50.0	100.0	
Missing	System	10	50.0		
Total		20	100.0		

Tabel 10 : *Frequency Table*

Tengah

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19,06	1	5.0	10.0	10.0
	20,82	1	5.0	10.0	20.0
	21,18	1	5.0	10.0	30.0
	23,22	1	5.0	10.0	40.0
	24,87	1	5.0	10.0	50.0
	25,06	1	5.0	10.0	60.0
	25,39	1	5.0	10.0	70.0
	26,34	1	5.0	10.0	80.0
	26,36	1	5.0	10.0	90.0
	26,53	1	5.0	10.0	100.0
	Total	10	50.0	100.0	
Missing	System	10	50.0		
Total		20	100.0		

Tabel 11 : Uji Normalitas Pemain Depan

	Observed N	Expected N	Residual
18,98	1	1.0	.0
19,25	1	1.0	.0
20,12	1	1.0	.0
20,35	1	1.0	.0
21,75	1	1.0	.0
21,84	1	1.0	.0
22,63	1	1.0	.0
23,18	1	1.0	.0
24,25	1	1.0	.0
26,97	1	1.0	.0
Total	10		

Tabel 12 : Uji Normalitas Pemain Tengah

	Observed N	Expected N	Residual
19,06	1	1.0	.0
20,82	1	1.0	.0
21,18	1	1.0	.0
23,22	1	1.0	.0
24,87	1	1.0	.0
25,06	1	1.0	.0
25,39	1	1.0	.0
26,34	1	1.0	.0
26,36	1	1.0	.0
26,53	1	1.0	.0
Total	10		

Tabel 13 : Test Statistics

	Depan	Tengah
Chi-Square	.000 ^a	.000 ^a
Df	9	9
Asymp. Sig.	1.000	1.000

a. 10 cells (100,0%) have expected frequencies less than 5. The minimum expected cell frequency is 1,0.

Tabel 14 : Descriptives

					95% Confidence Interval for Mean			
	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error	Lower Bound	Upper Bound	Minimum	Maximum
1	10	21.9320	2.46158	.77842	20.1711	23.6929	18.98	26.97
2	10	23.8830	2.67080	.84458	21.9724	25.7936	19.06	26.53
Total	20	22.9075	2.69273	.60211	21.6473	24.1677	18.98	26.97

Tabel 15 : Test of Homogeneity of Variances

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
.409	1	18	.531

Tabel 16 : ANOVA

Keterampilan							
			Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups (Combined)			19.032	1	19.032	2.885	.107
Linear Term Contrast			19.032	1	19.032	2.885	.107
Within Groups			118.733	18	6.596		
Total			137.765	19			

Tabel 17 : Group Statistics

Posisi	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Keterampilan >= 2	10	23.8830	2.67080	.84458
< 2	10	21.9320	2.46158	.77842

Tabel 18 : Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Keterampilan Equal variances assumed	.409	.531	1.699	18	.107	1.95100	1.14859	-.46209	4.36409
Equal variances not assumed			1.699	17.882	.107	1.95100	1.14859	-.46324	4.36524

Lampiran Dokumentasi pengambilan data

1. Profil MTs Negeri Tempel



Gambar 1. Profil MTs N Tempel

2. Tes Menggriring Bola dengan Zig Zag pada Pemain Depan



Gambar 2. Tes menggiring bola
Pemain depan



Gambar 3. Tes menggiring bola
Pemain depan



Gambar 4. Tes menggiring bola
Pemain depan



Gambar 5. Tes menggiring bola
Pemain depan



Gambar 6. Tes menggiring bola
Pemain depan



Gambar 7. Tes menggiring bola
Pemain depan



Gambar 8. Tes menggiring bola
Pemain depan



Gambar 9. Tes menggiring bola
Pemain depan

3. Tes Menggiring Bola Zig Zag pada Pemain Tengah



Gambar 1. Tes menggiring bola
pada pemain tengah



Gambar 2. Tes menggiring bola
pada pemain tengah



Gambar 3. Tes menggiring bola pada pemain tengah



Gambar 4. Tes menggiring bola pada pemain tengah



Gambar 5. Tes menggiring bola pada pemain tengah



Gambar 6. Tes menggiring bola pada pemain tengah



Gambar 7. Tes menggiring bola
pada pemain tengah



Gambar 8. Tes menggiring bola
pada pemain tengah